Index of Claims

Application/Control	No.
---------------------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/771,239 Examiner

LOTSPIECH ET AL. Art Unit

Zachary A. Davis

2137

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
Ļ	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

														_								
Cla	im	Date							Claim Date													
Final	Original	7/28/04	11/16/04	5/16/05								Final	Original									
	1	了	マ	マ									51									
	8	ī											52									
	3	1	V	7									53									
	4	П	ī	ī							i		54									
	5	П	П	П									55	П								
	6	П	П	П									56									
	7	П	П	П			Г				!		57									
	8	П	П	П]		58									
	9	П	П	П									59									
	10	П	П	П									60									
	11		\prod	Ш									61					匚				
	12	${ m I\!$	П	\prod					匚				62							匚		
	13	\prod	П	I						\Box			63									
	14	\coprod	\coprod						匚]		64	·						L	匚	
	15	\prod	\prod							\Box			65			<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>		L
	16	\prod	I			<u>_</u>	_	_	\perp				66	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_		
	17	Щ.	Ш	Ш			L	L	<u> </u>				67		<u> </u>			oxdot		L	_	_
	18	11	1	11/		<u>_</u> .	L	<u>L</u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>			68		_			_	Ļ	<u> </u>	_	L
	19	Ш	Ц	✓				乚	_] '		69						_	ļ	L	
	20	Ш	Ш	=			匚				1		70						_	L	<u> </u>	<u> </u>
	21	11	Ш	L	_	L	_	<u> </u>		_]		71		L_	<u> </u>	_		L	乚	_	匚
	22	Ш	Ц	Ш		L_	<u></u>						72				_		┖	L	<u> </u>	_
	23	Ш	Ш	Ш		L	L_	L			ŀ		73	Ш	_	<u> </u>		_	_	L	<u>_</u>	<u> </u>
	24_	Ц	Ш	Ш		_	_	_	╙	L	Į		74	L	_		L	_	_	<u> </u>	ㄴ	<u> </u>
	25	Ш	Ц	Ш		_	_		╙	┖	ļ	L	75		_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	26	Ц.	\coprod	<u>'</u>		_		<u> </u>	┞	<u> </u>	1		76	_	ļ	┡	_		ļ	<u> </u>	 	_
	27	Ш	Ш	2	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	╙	L			77		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>	┡
	28	Ц	Ц	\perp	<u> </u>	_	_		╙	上			78	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞_	-	<u> </u>	<u> </u>	_
	29	Ш	1	\sim	<u> </u>		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_			79	ㄴ	_	L	L	<u> </u>		_	<u> </u>	_
	30	V	1	1		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ـــ	1		80	<u> </u>		_	_	-	╙	┡	ļ	 _
	31	<u> </u>	↓_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	↓_	1	<u> </u>	81	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┺	┞-	┡	L
	32	<u> </u>	_	ـــــ	<u></u>		<u> </u>	ļ	↓_	↓_	ļ		82	L				 	┞-	ļ	┡	-
	33	┖	ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	┖	<u>L</u>	↓_	<u> </u>	1		83	<u> </u>	_	_	_	┞	ــــ	<u> </u>	┞	!
	34	_	1	 _	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{\bot}$	╙		1_	1	<u> </u>	84	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	ـــ	₩	<u> </u>	├-	⊢
	35	_	\vdash	_	L	<u> </u>	\vdash	┞	\perp	_	1	<u> </u>	85	├ -	 _	 _	\vdash	┡	+-	1	\vdash	<u> </u>
	36	ـــــ	1_	1	<u> </u>	! —	┞	┞-	1	\vdash	1	<u> </u>	86	⊢	⊢	<u> </u>	\vdash	1	+-	\vdash	\vdash	!
	37	↓_	_	_	<u> </u>	\vdash	1	₽-	↓		4	 	87	⊢	-	—		\vdash	╀-	\vdash	\vdash	├
	38	╄	!		_	├-			-	╄	-	<u> </u>	88	├-	<u> </u>	<u> </u>	-	╀	╀	+-	⊢	├-
	39	1	╀	╄-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	┼-	╄-	1	<u> </u>	89	⊢	-	├	-	Ͱ	┼-	+-	┼	⊢
	40	╄-	╄-	┼	⊢	├	⊢		╄	╀-	-	 -	90	├ ─	├-	 —	⊢	┼-	╀	╁	├-	\vdash
	41	₩	↓_	₩	_	\vdash	┞-	╀	┼	\vdash	1		91	⊢	⊢	Ͱ	<u> </u>	╀	+	\vdash	⊢	┢
	42	\vdash	╀	\vdash	\vdash	 -	├-	╀	+	+	-	├	92	├-	 	├-	-	\vdash	+-	┼	\vdash	┼-
	43	\vdash	₩	\vdash	_	 	⊬	↓	-	╄-	1	<u> </u>	93		⊢	├	⊢	+-	\vdash	╂	╀	-
	44	╂	1	+	 	├-	╀-	╄	+-	╀	4		94	⊢	├-	\vdash	-	╁	╀	╀	┰	├-
	45	┼	+-	┼	-	-	╀	+-	+	╀	-		95		╂	-	-	╀	╀	+	+-	+-
	46	+-	┼-	┼	\vdash	-	├ -	╀	+	╂	-	<u> </u>	96	╀	-	├	-	╀	╀	\vdash	\vdash	╀
	47	╀	+	-	⊢	┼	├-	┼-	╀	╀	-	<u> </u>	97	⊢	⊢	⊢	⊢	╀	╁	╁	\vdash	╀╌
	48	┼-	╁	1	⊢		╄	┼-	+-	╀	-	<u> </u>	98	╀	⊢	⊢	⊢	-	╀╌	+-	┼-	+-
	49	╀	+	+	├-		╀		+	+	1		99	╀	╌	⊢	\vdash	╁	₩	+-	╀	+-
	50	<u> </u>		<u> </u>	<u>L</u>	1_	<u> </u>	<u>L</u>	_		J		100	Щ.	L	<u> </u>	L	1_	_	_	4_	Ц.

Cla	im					ate				\neg
		П								
ā	ī.		- 1	l						
Final	ij									
_	Original									
	1	-	_	-	_		-		\dashv	\dashv
	51 52 53	_	_	_	_	_	_	_	_	
	52	_				_		_	_	
	53	_								
	54 55	$_{\perp}$								
	55									j
	56	\neg								
	57									
-	58	一			_					
	59	\dashv		-		-	$\overline{}$	_		\neg
	60			\vdash		\vdash	-			\vdash
	61	\dashv	_	\vdash	_	Н	_		-	\dashv
	00	\dashv					\vdash			
	62	_		\vdash		Ш	Ш			Щ
	63									
	64	·		Ш		Ш	Щ		Ш	
	65									
	66									
	67									
	68									
	69				_					
	70				_	_				
	71					H	-	-		Н
<u> </u>	70 71 72			┝╌		H	H	-	-	\vdash
 	72			_	-	Н	\vdash	-	\vdash	
	73 74 75	\vdash		_			⊢		⊢	Н
	/4	Ш		_		H	_	<u> </u>	┡	Н
	/5	ш	_			\vdash		<u> </u>	_	Щ
	76			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				L_	_	
	76 77			_		<u> </u>	_	_	L	
	78 79			L						
	79									
	80									
	81								Γ	
	82						Г		Г	
	83					-			\vdash	
\vdash	84	\vdash	-		┢	 			\vdash	Н
\vdash	85	\vdash	-	\vdash	┢	┢	\vdash		 	Н
├	86	-	-	\vdash	┝	-	+-	\vdash	\vdash	-
<u> </u>	00	\vdash	-	 	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-
<u> </u>	87	\vdash	-	\vdash		-	├-	\vdash	\vdash	-
<u> </u>	88	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	├-	-	\vdash	-
<u> </u>	89	\vdash	<u> </u>	├	<u> </u>	\vdash	L -	 	-	
	90	<u> </u>	L_	L_	<u> </u>	L_	 _	1_	L_	<u> </u>
	91	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ļ_	L.	<u> </u>	L-	<u> </u>
L	92	L		L	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		$oxed{oxed}$	_
<u> </u>	93	L	L		L.	L		L	L	
	94				L	Ĺ	Ĺ	Ĺ	L	
	95								Г	
	96	Г	Г		Г			Γ		
	97	Ι	<u> </u>	Ι_	Г	T		П	\vdash	I^-
-	98	\vdash	 	┢	t-	\vdash		\vdash		Ι-
\vdash	99	\vdash	\vdash	\vdash	╁	+	†-	\vdash	\vdash	\vdash
	100	-	⊢	⊢	-	+-	⊢	+-	╀─	-
	1 1 ()[)									

Claim Date E E Do Interpretation 101 Interpretation 102 Interpretation 103 Interpretation 104 Interpretation 105 Interpretation 106 Interpretation 107 Interpretation 108 Interpretation 109 Interpretation 110 Interpretation 111 Interpreta	-
101	- 1
102	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 134 132 133 134 134 132 133 134 134 135 133 134 134 135 134 134 135 134 134 134 134 135 134]
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 134 135 133 134 134 135 133 134 134 135 133 134 134 135 133 134 134 134 135 134 134 135 134	4
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 134 132 133 134 134 134 132 133 134 134 134 134 135 134	4
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 134 134 132 133 134 134 134 134 132 133 134	4
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 134 134 134 132 133 134	\dashv
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 134 134 134 135 134 134 135 134 134 135 134 134 135 134 134 135 134 134 135 134	┨
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	┨
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	٦
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	٦
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	\Box
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	_
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	4
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	\dashv
118	┨
119	┨
120	ヿ
121	ヿ
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	┚
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	╝
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	4
127 128 129 130 131 132 133 134	4
127 128 129 130 131 132 133 134	\dashv
129 130 131 132 133 134	┨
129 130 131 132 133 134	┨
131 132 133 134	ヿ
131 132 133 134	٦
134	
134	_
134	4
1425	
135 136	-
137	٦
138	ヿ
138	٦
140	\Box
141	_
142	4
143	\dashv
144	\dashv
145	\dashv
147	ᅱ
148	ᅥ
149	٦
150	